**Montar una shell inversa y ejecutar commandos remotos en windows**

1. Configuración de la Red. Verifica que ambas máquinas se puedan comunicar utilizando el comando ping en Kali hacia Windows y viceversa.
2. Establece la conexión con Netcat en la máquina Kali Linux (Atacante). Abre una terminal y escucha en un puerto específico (en este caso, el puerto 4444) utilizando **Netcat**:

**IP de Windows 10**

A computer screen shot of a black screen

Description automatically generated

**IP de Kali (Atacante)**

A screenshot of a computer program

Description automatically generated

**PING**

A computer screen with white text

Description automatically generated

**PING**

A screenshot of a computer

Description automatically generated

2.- Establece la conexión con Netcat en la máquina Kali Linux (Atacante). Abre una terminal y escucha en un puerto específico (en este caso, el puerto 4444) utilizando **Netcat**:

A black background with white text

Description automatically generated

Esto establecerá un listener en la máquina Kali, esperando la conexión desde Windows.

1. A computer screen shot of a blue screen

   Description automatically generatedAbre **PowerShell en la máquina Windows 10 (Objetivo)** y ejecuta el siguiente script para establecer la reverse shell:

Con el script ejecutándose en Windows, ya puedes enviar comandos desde Kali a través de la sesión Netcat que has iniciado. Aquí tienes algunos comandos útiles para interactuar con la máquina Windows:

**Comandos básicos de windows:**

**Listar archivos en el directorio actual**:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Obtener información del sistema**

A screenshot of a computer program

Description automatically generated

A computer screen shot of a computer

Description automatically generated**Obtener la configuración de red:**

A screenshot of a computer program

Description automatically generated**Listar procesos en ejecución**:

**Ver información del equipo**:



**Listar los usuarios en el sistema**:

A screen shot of a computer

Description automatically generated

**Exit:**

A screenshot of a computer

Description automatically generated